

建築設備積算・見積ソフト

見積 **CRAFT** 電気・空調衛生  
**2016**

簡単プラス高機能な積算・見積ソフト

高いコストパフォーマンス 高機能・簡単操作を両立



今日を支え 明日を創る

株式会社 四電五

YONDENKO

# 簡単プラス高機能

## それが見積CRAFTのコンセプト

お客様の様々なニーズにお答えできるよう、豊富な機能を搭載し、  
かつ簡単に操作できる本格積算・見積ソフトです。

見積 **CRAFT** 電気・空調衛生 **2016**

### 軽快な操作性

- 部材をイメージアイコンから簡単選択
- Excel感覚で編集
- 複数物件同時起動
- 軽快なレスポンス

### 充実の基本機能

- 国土交通省「公共建築工事積算基準」(H27年度版)準拠
- 法定福利費を内訳書に明示 **NEW**
- 単価調整シミュレーション
- 材料費と労務費を横並びに計上
- 帳票フォーマットを自由に作成
- Excelデータへ直接書き出し
- 単価データの簡単更新
- 旧バージョンからの「一括」コンバート

### 豊富な付加価値

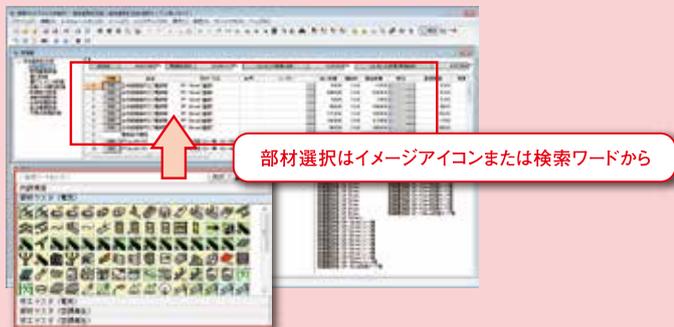
- 一般見積書をワンタッチで複合単価見積書に変換
- 充実のシミュレーション機能
- Excelデータの読み込み機能
- 建築設備CAD「CADEWA Real」との「CAD-積算・見積連携」機能
- 材料拾い機能 **NEW**
- マスタ自動同期機能

# 軽快な操作性・充実の基本機能

Basic functions

## 一般見積書が「アッ!」という間に完成

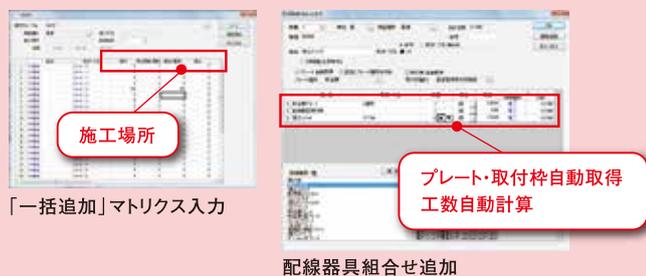
- 部材マスタから必要部材を選択すれば、労務費、必要経費が自動計上され、一般見積書が「アッ!」という間に完成します。



- 一般見積書を作成しながら、部材マスタの設定を変更できます。
- 撤去作業に伴う労務費を別途集計し、撤去工事として計上できます。
- 拾い数量に数量掛け率を掛けて、提出数量を割り増しできます。
- 部材マスタから材料を選択する方法とは別にExcel感覚で自由に材料を追加できます。 **NEW**

## 部材の特徴に合わせて数量入力

- 電線・電線管など施工場所により工数が異なる部材は、数量のマトリクス入力が可能です。
- スイッチまたはコンセント・ボックス類を自由に組合わせて入力できます。
- プルボックス・制気口・ダンパなどは、入力サイズで工数を自動取得します。



## 法定福利費に対応 **NEW**

- 法定福利費を内訳書に明示できます。各種専門工事業団体が提供する法定福利費算定方法に従って法定福利費を内訳書に明示できます。



## 最新単価および歩掛りを標準装備

- (財)経済調査会「積算資料」の最新単価データを装備しています。(ご希望の都市、月号のデータをご提供します。)
- 国土交通省「公共建築工事積算基準(H27年度版)」掲載の歩掛りも部材マスタに登録済みです。

## 一般見積書を複数開いて編集

- 一般見積書を5物件まで同時起動できます。また、設備項目単位、部材単位でコピー&貼り付けが行えます。



## 充実の物件管理機能

- 見積物件は共有フォルダで社内一括管理  
物件管理機能により、ネットワーク上の共有フォルダ内に保存している見積物件を、一覧表示できます。また、条件を指定することで、一覧の中から同条件の見積データを簡単に検索できます。



## 自動発生部材・費用の自由設定

- 共通費の設定をパターン登録  
提出先にあわせて、登録している共通費設定をワンタッチで呼び出せます。
- 電線管や配管等に対する付属品・支持材・継手・接合材など、原材料費以外の必要経費も施工場所や状況に応じて自動発生。(国土交通省「公共建築工事積算基準(H27年度版)」の計算方法は設定済み)その他の材料に対しても設定次第で自由に費用・工事費を自動発生させることが可能です。
- 公共建築工事積算基準で定められた「積み上げ方式」による共通費計算が可能です。 **NEW**



## 自由自在に帳票作成(メリハリのある帳票)

- B5(縦・横)タイプ・A4(縦・横)タイプの書式フォーマットはあらかじめ登録済。また、登録済の書式フォーマットは、自由自在に編集できます。
- 表中の罫線内に収まらない文字列は、自動で折り返して出力します。
- 表中に縦罫線の区切りのない、1行とおしのコメント行を挿入できます。
- 表中の指定行を強調出力(背景色、文字色、飾り文字付)できます。



## 低入札価格調査制度対応

- 最低入札価格や調査基準価格・特別重点価格の確認が行えます。また、確認した内容を帳票出力できます。

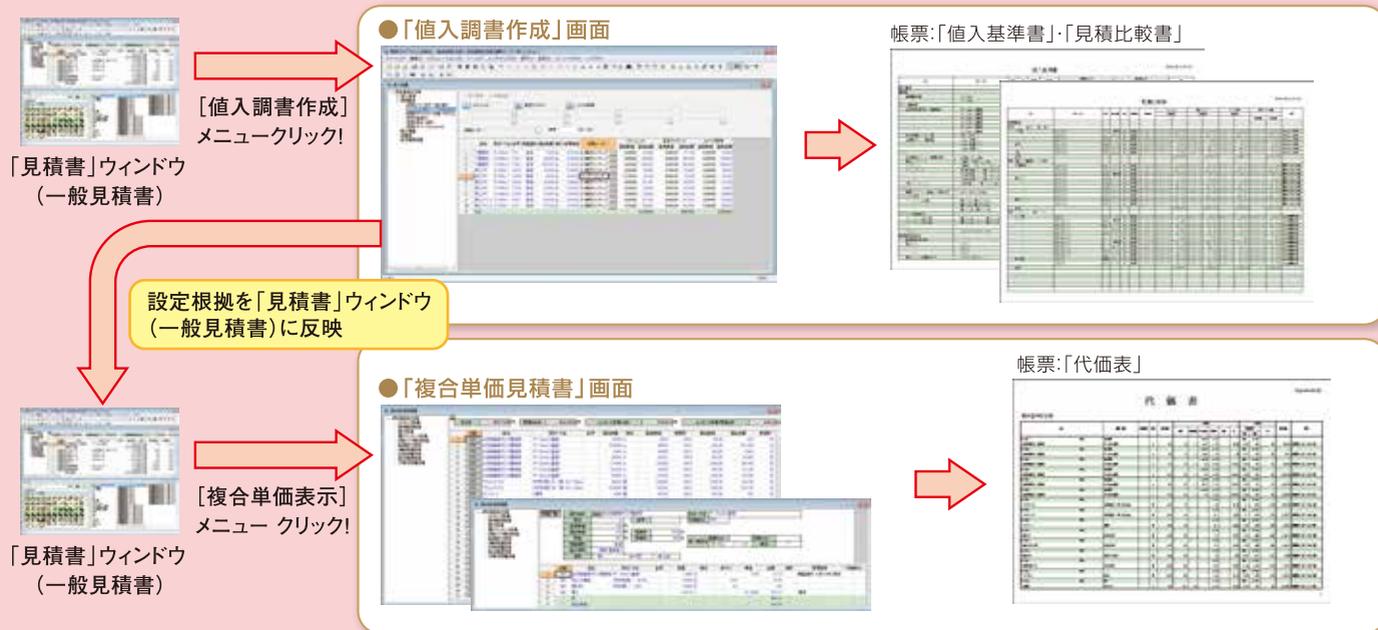


# 豊富な付加価値 Added value

## 複合単価変換 (Light 版オプション)

一般見積書をワンタッチで複合単価見積書に変換

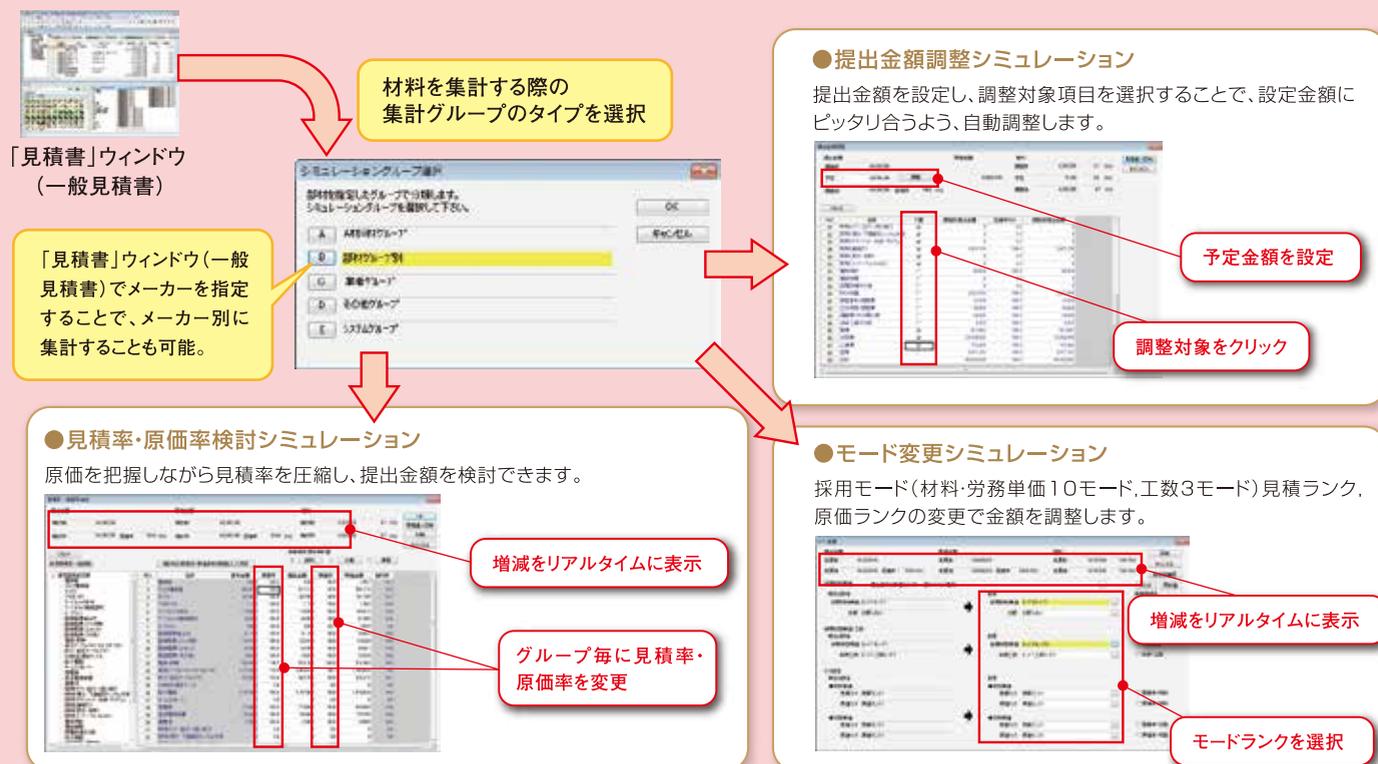
- 値入調書機能により、一般見積書を基に、値入基準書(5基準)、見積比較表(5者見積)を作成できます。値入調書で設定した採用根拠記載の代価表とセットで、複合単価見積書にワンタッチで変換します。
- 複合単価の根拠は国土交通省監修「公共建築工事積算基準(H27年度版)」に準拠。オリジナル根拠も作成できます。



## シミュレーション (Light 版オプション)

3つのシミュレーションで提出金額・原価金額の増減を検討

- 3つのシミュレーション機能を使い分け、提出金額・原価金額の検討を行います。検討結果はワンタッチで「見積書」ウィンドウ(一般見積書)に反映できます。



## Excelデータ読み込み (Light版オプション)

Excelデータの数量表や見積書を「コピー」＆「貼り付け」で読み込み

■ Excelで作成した数量表や見積書を手間なく「見積書」ウィンドウ(一般見積書)へ取り込みできます。



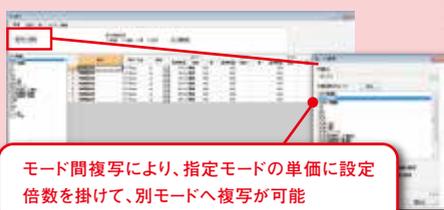
## マスタ複数モード (Light版オプション)

提出先や見積条件にあわせて、採用する材料単価, 工数, 労務単価を選択可能

■ 材料単価・労務単価を10モード設定できます。

■ 工数を3モード設定できます。

● 「部材メンテナンス(単価)」画面

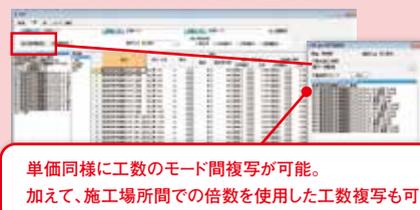


採用モードは「見積書情報」画面で選択

部材単価の採用を2モード指定。比較して、高単価・低単価採用を選択できます。

「見積書情報」画面

● 「部材メンテナンス(工数)」画面



## CADEWA連携 (Light版オプション)

建築設備CAD「CADEWA」シリーズとの連携により、材料入力作業が不要に

■ 「CADEWA Real」の材料集計データを読み込み、見積書を作成できます。

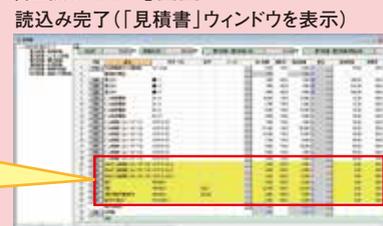
「CADEWA Real」画面



CADEWA材料集計データを見積CRAFT専用ファイルに変換

読み込み後、【単価"0"チェック】【工数"0"チェック】機能で、提出単価, 労務費の入力漏れをチェックできます。

「見積CRAFT」画面

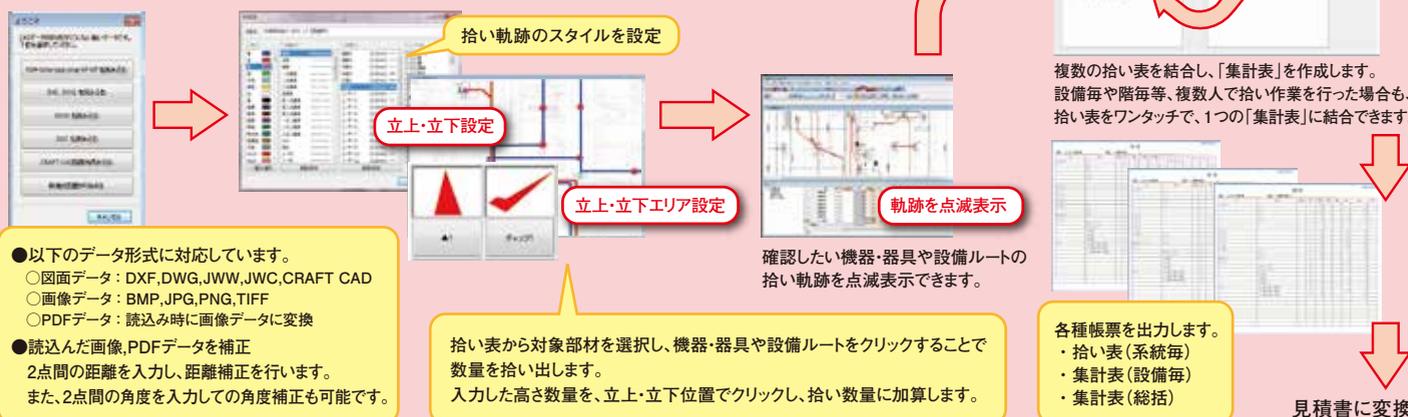


## 材料拾い (Light版オプション)

NEW

積算・見積業務の「拾い作業」から「見積書作成」までの効率化

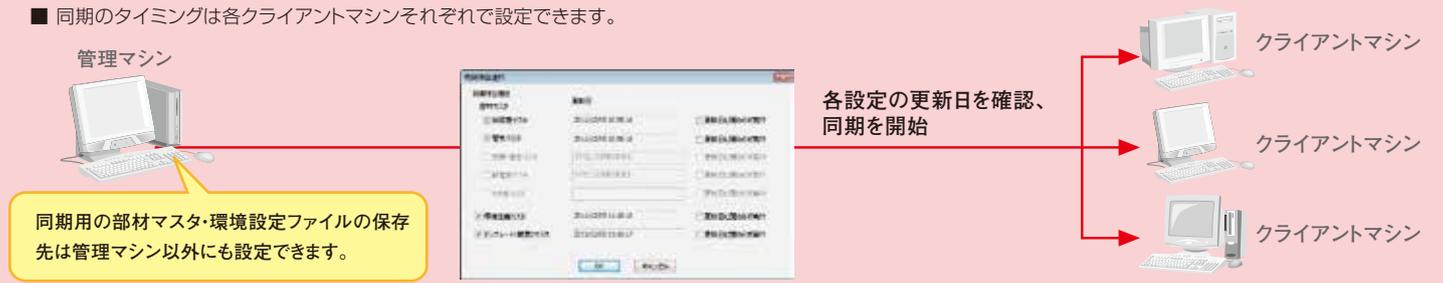
■ 図面( PDFや画像データおよび「DXF・DWG」「JWW」などのCADデータ )を読み込み、画面上で機器・器具や設備ルートをクリックすることで、指定した材料の数量を計上、正確な「拾い表」をスピーディーに作成できます。



# マスタ自動同期 (オプション)

部材マスタ・その他環境設定を社内でも一本化

- 管理マシンに設定している「見積CRAFT」の部材マスタ・環境定義ファイル・テンプレートファイルをクライアントマシンに自動で同期します。
- 同期のタイミングは各クライアントマシンそれぞれで設定できます。



| ■ マスタ    |                        |                                  |           | ■ 動作環境                     |                            |  |               |
|----------|------------------------|----------------------------------|-----------|----------------------------|----------------------------|--|---------------|
| 電気版      | 材工別マスタ                 | 3万部材(単価モード)10モード / (工数モード)3モード   | 電気・空調衛生共通 | OS                         | Windows 10(32bit/64bit)    |  |               |
|          | 材工マスタ                  | 3万部材(単価モード)10モード                 |           | 費用項目                       | Windows 8/8.1(32bit/64bit) |  |               |
| 空調衛生版    | 材工別マスタ                 | 1.5万部材(単価モード)10モード / (工数モード)3モード | 自動発生経費    | Windows 7(32bit/64bit)     |                            |  |               |
|          | 材工マスタ                  | 1.5万部材(単価モード)10モード               | 自動発生工事費   | Windows Vista(32bit/64bit) |                            |  |               |
| ■ 主な仕様   |                        |                                  |           | CPU                        | Core2Duo シリーズ同等品以上         |  |               |
| 見積可能金額   | 1兆円未満                  |                                  |           | メモリ                        | 2.0GB以上                    |  |               |
| 同時起動見積物件 | 5物件                    |                                  |           | HDD                        | 1.2GB以上                    |  |               |
| 設備項目階層   | 0~20階層(内訳書のない見積書も作成可能) |                                  |           | CD-ROMドライブ                 | 必須(インストールに使用)              |  |               |
|          |                        |                                  | 労働種別      | USBポート                     |                            |  | 必須(ハードプロテクト用) |
|          |                        |                                  | 見積率       |                            |                            |  |               |
|          |                        |                                  | 原価率       |                            |                            |  |               |

| ■ 商品ラインナップ |                                     |              |  |
|------------|-------------------------------------|--------------|--|
| 電気設備       | 見積 CRAFT 2016 電気                    | オープン価格       | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 電気              | ¥100,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
| 空調・衛生設備    | 見積 CRAFT 2016 空調衛生                  | オープン価格       | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 空調衛生            | ¥100,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
| 電気・空調衛生設備  | 見積 CRAFT 2016 電気・空調衛生               | オープン価格       | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 電気・空調衛生         | ¥130,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
| オプション      | 見積 CRAFT 2016 マスタ自動同期               | 要問合せ         | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 複合単価変換          | ¥180,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 シミュレーション        | ¥120,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 Excelデータ見積読み込み  | ¥60,000(税別)  | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 Excelデータマスタ読み込み | ¥60,000(税別)  | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 マスタ複数モード        | ¥60,000(税別)  | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 CADEWA連携        | ¥180,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 材料拾い            | ¥180,000(税別) | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |
|            | 見積 CRAFT Light 2016 マスタ自動同期         | 要問合せ         | 電気マスタ 空調マスタ 見積資料単価データ 複合単価 シミュレーション Excel見積 Excelマスタ マスタ複数 CADEWA連携 材料拾い マスタ同期 |

お客様のご要望に応じ、各種カスタマイズを承ります。 ※ 見積資料単価データについては初回(1回)のみのご提供です。 ※ オープン価格商品については、お見積書提出させていただきます。 ※ 要問合せ商品については、ライセンス数により価格が異なります。お問合せ下さい。

困ったときでも大丈夫! 安心のサポート体制 **フリーダイヤル・リモート(遠隔操作)・FAX・E-Mailによる無料サポートをご用意しております。** ※ 無料サポート期間は、ユーザ登録後、2年間とします。

| ■ 関連商品               |   |
|----------------------|---|
| 建築設備CAD「CRAFT CAD」   | 入門用建築設備CAD<br>これ1本で電気・空調・衛生・建築に対応。設備図作成に必要な機能を20コマンドに集約。簡単にマスターできます。  |
| 建築設備CAD「CADEWA Real」 | リアルタイム3DCG搭載建築設備CAD<br>2次元作画で、リアルタイムにリアルな3次元CG表示!さらに3次元CGからの操作で、リアルタイムに2次元に反映!<br>「見える化」「見せる化」の更なる追求で高品質な設計・施工を支援します。 |

その他、詳しい内容は [www.cadewa.com](http://www.cadewa.com) まで